Blauton® | SOLUCIONES AUDITIVAS

OTOPod® M1

Wireless Diagnostic Audiometer

El audiómetro más portátil del mundo para vía aérea, vía ósea y logoaudiometría

Otovation®

OTOPod es el primero en nuestra serie de audiómetros clínicos de avanzada y completamente portátil.

Su pequeño tamaño y elegante diseño lo hacen ideal para realizar estudios con valor diagnóstico tanto en el consultorio como fuera de él.

OTOPod es pequeño en tamaño pero grande en sus funciones e incluye: conducción aérea y ósea manual y automática; logoaudiometría con lista de palabras pregrabadas (lista opcional).

Además OTOPod es inalámbrico proporcionando aún más flexibilidad y optimizando costos para el especialista en audición de hoy en día.

Symphony
Software

El dispositivo inalámbrico OTOPod se controla con nuestro software SYMPHONY, que hace que las pruebas sean fáciles y rápidas de realizar para cualquier usuario.

SYMPHONY le permite personalizar los protocolos adecuándolos a sus necesidades.

OTOPod se comunica con su PC a través de una conexión inalámbrica vía Bluetooth que hemos refinado para que cada conexión sea rápida y fiable.

Además OTOPod puede usarse con una variedad de Transductores incluyendo: TDH-39, EAR Inserts y Senheiser circumaurales. El conductor óseo Radioear B71 es estándar.

MAYORES INFORMES
(0133) 36 42 36 01/36 42 34 87 ext.110
LADA SIN COSTO 01 800 28 44 888
desarrollo@blauton.com.mx
www.blauton.com.mx

Blauton® | SOLUCIONES AUDITIVAS

Blauton® | SOLUCIONES AUDITIVAS

¿QUÉ INCLUYE?

OTOPod® Dispositivo

Opción de Transductores
(TDH, Sennheise HDA 200, EAR 5A)

Radioear B-71
Conductor Oseo

Diadema de Comunicación con el Paciente

OTONet Adaptador inalámbrico

Fuente de Alimentación

Cable USB

CD de Symphony Software, Manual del Usuario & Estuche

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TIPO							
Tipo de Audiómetro	3 C (cumple con 2 C excepto FF)						
PRUEBAS TONALES							
Frecuencias	11 frecuencias de 125 8 KHz (125, 250, 500, 750, 1k, 1.5k, 2k, 3k, 4k, 6k, 8k)						
Niveles máximos (mínimo es -10)		**AC**	**BC**	**NB**	**WN**	**SN**	**SL**
	125	75	--	45	90	85	90
	250	95	45	65	90	85	90
AC = Conducción Aérea	500	110	60	85	90	85	90
BC = Conducción ósea	750	110	65	90	90	85	90
NB = Ruido de banda estrecha	1k	115	65	90	90	85	90
WN = Ruido Blanco	1.5k	115	70	90	90	85	90
SN = Speech Noise	2k	110	70	90	90	85	90
SL = Speech Level	3k	110	65	90	90	85	90
	4k	110	60	85	90	85	90
	6k	105	45	85	90	85	90
	8k	100	--	75	90	85	90
Estímulo	Pulsado continuo, Warble						
Enmascaramiento	Banda EstrechaContra-lateral, Ruido Blanco						
PRUEBAS LOGOPÉDICAS							
Pruebas	SRT, WRS (Discriminación), MCL, UCL						
Pistas pregrabadas	Almacenadas en mini-SD; hasta 1 Gb de almacenamiento.						
Retorno/Comunicación Paciente	Via Bluetooth con diadema de manos libres						
Enmascaramiento	Contralateral compensado (speech), Ruido Blanco, Ruido de Pistas						
ENTRADAS/SALIDAS							
Puertos	USB para alimentación /descarga de archivos, AC, BC						
Fuente de Alimentación	5V DC fuente de alimentación						
TRANSDUCTORES							
Conducción Aérea	TDH-39, EAR 5A, Sennheiser HDA200						
Conducción Osea	Radioear B-71						
Conectores	8 pin mini-DIN						
ALIMENTACIÓN/INTERFASE							
Fuente de Alimentación	+5V DC US/EU/UK/AU adaptador/(2) AA NiMH/USB						
Interface de Datos	Bluetooth (bi-direccional); USB (descarga)						
DIMENSIONES/PESO							
Dimensiones (métrico/US)	9 cm/3.5" diametro, 3.3 cm/1.25" altura						
Peso (métrico/US)	162 gm. / 5.7 oz. (unidad solamente , no incluye transductores o fuente de alimentación).						
ESTANDARES							
Audiométricos	IEC60645-1, IEC60645-2, ANSI S3.6 2004, ISO8253-1, ISO8253-3						
Seguridad	IEC60601-1						
EMC	IEC60601-1-2						
Calibración	ISO389-1, ISO389-2, ISO389-3, ISO389-4						

Otovation, LLC cumple con los requisitos del **Annex II** de **Medical Device Directive 93/42/EEC.**

CE 0459

Otovation, OTOPod y Symphony son marcas registradas de Otovation, LLC. NOAH es marca registrada de HIMSA A/S. ANSI es marca registrada de American National Standards Institute. Windows es marca registrada de Microsoft Corporation. Bluetooth es marca r egistrada de Bluetooth SIG. Todas las otras marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

MAYORES INFORMES
(0133) 36 42 36 01/36 42 34 87 ext.110
LADA SIN COSTO 01 800 28 44 888
desarrollo@blauton.com.mx
www.blauton.com.mx

Blauton® | SOLUCIONES AUDITIVAS